LM-CPA

Panel táctil color con tecla

Ref. 22146153

Panel de mando con pantalla táctil de color para el manejo, configuración y puesta en marcha de una instalación profesional LUXMATE

Aplicación

La mayor intuición en el manejo: el panel de mando LM-CPA es ideal para recintos con diferentes usuarios, por ejemplo, salas de congresos y de conferencias, salas de seminarios y cursos, pero también para recintos especialmente representativos como despachos de directivos, museos, galerías y tiendas.
El manejo se realiza mediante el contacto del dedo con la pantalla táctil de color, enmarcada y sencilla. El color de la pantalla se puede adaptar en cualquier momento al ambiente o al gusto del usuario.
Las pantallas sencillas guían al usuario a través de los diferentes niveles, claramente estructurados. La ayuda online, ofrece apoyo en caso de necesidad. El LM-CPA ofrece así mismo una seguridad de manejo óptima, también para usuarios de LUXMATE sin experiencia: incluso las secuencias dinámicas de ambientes pueden ser configuradas intuitivamente.

Consejos de planificación

- El panel de mando LM-CPA se instala en la caja de montaje LUXMATE MKXP (ref. 22 154 482, no incluida en el volumen de suministro). Esta caja es apropiada tanto para el montaje empotrado como en pared hueca.
- Altura de montaje recomendada: 1,50 metros del borde superior.
- Se adjunta un manual de instrucciones y puesta en funcionamiento en cinco idiomas específico para cada grupo de destino. Este manual se puede solicitar también por separado con la ref. 22 154 257.
- Distancia mínima del panel táctil a la lámpara fluorescente: 1 m

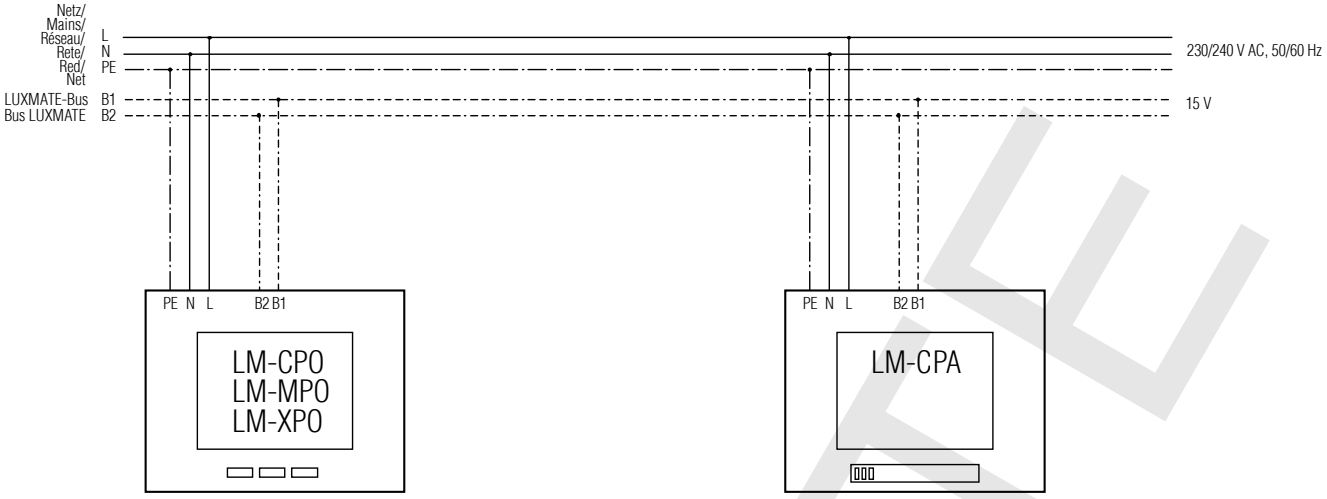
Descripción de funcionamiento

El mando LM-CPA se asigna a una sala LUXMATE y ofrece las siguientes funciones:

- Visualización de escenas, salidas y grupos de salidas mediante pictogramas seleccionables y textos configurables.
- Adaptación de la coloración de la pantalla, mediante varias paletas de colores seleccionables, según la coloración de la sala o de la pared o según las preferencias cromáticas del usuario de la sala.
- Representación de la sala LUXMATE mediante una imagen configurable: permite visualizar hasta 30 salidas, además de símbolos para la puerta y la posición. Ideal para la configuración intuitiva de las escenas.
- Representación alternativa de la sala mediante una lista de salidas en instalaciones con más de 30 salidas o salas de geometrías especiales.
- Cambio de los símbolos de salida en función del valor de ajuste. Presenta también los valores de ajuste de cada salida en porcentajes.
- Configuración y activación de hasta 20 escenas.
- Ofrece la posibilidad de poner en servicio la sala LUXMATE.
- Dispone de varios idiomas: alemán, inglés, francés, italiano, español, neerlandés, sueco, polaco, eslovaco y checo.
- Confirmación del contacto con la pantalla mediante una señal visual y, si se desea, también acústica (varios tonos a elegir).
- Posibilidad de programar intuitivamente el control temporizado si se dispone de LM-ZSM o LRA con ZM.
- Posibilidad de programar intuitivamente el control de secuencias si se dispone de LM-ZSQ.
- El botón adicional de Entrar/Salir ofrece seguridad al entrar en la sala.
- Activación de la iluminación de la pantalla por un sensor de aproximación.
- Adaptación de las funciones a cada usuario de la sala mediante perfiles de usuario protegidos por contraseña.

Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas. 27.05.2011 © Zumtobel - 5 años de garantía realizando el registro en www.zumtobel.com/garantia/registro

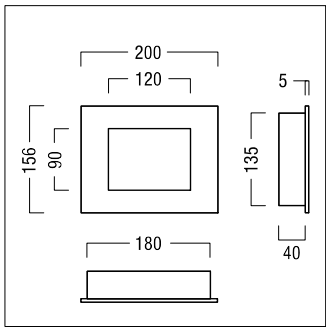
Esqueman de conexiones



Consejos de montaje e instalación

- La caja de empotrar LUXMATE MKXP (ref. 22 154 482, no incluida en el envío), se monta horizontalmente (tolerancia ± 2 mm), empotrada o bien en pared hueca.
- La red y el bus LUXMATE se conectan en la parte trasera del panel de mando con las clemas adjuntas.
- El LM-CPA se sujeta sin necesidad de herramientas a la caja de empotrar MKXP.

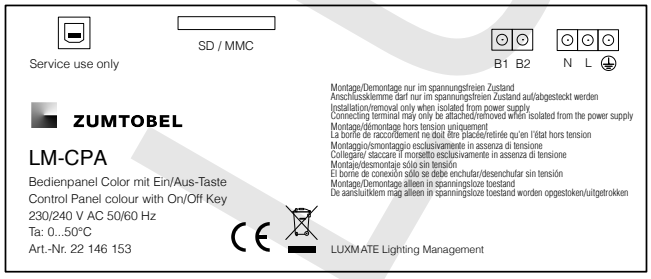
Dimensión



Datos técnicos

Tensión nominal	230/240V AC, 50/60Hz
Tensión de entrada adm.	85...265V AC, 47...63Hz
Potencia de consumo	< 12W
Entradas	bus LUXMATE (B1, B2)
Manejo	Pantalla sensible al tacto Tecla de encendido/apagado
Indicador	LED Verde/Rojo para Entrar/Salir Zona visible 120 x 90mm Pantalla de color TFT activa 5,7" Resolución 320 x 240 pixel
Bornes de conexión	0,2...2,5mm² (líneas de red y de bus)
Tipo de protección	IP20
Clase de protección	SC1 (conexión a tierra)
Material de la carcasa	Parte trasera de chapa de acero, galvanizada Tecla de plástico sin halógenos, antracita Cerco frontal de plástico, sin halógenos, color plateado
Montaje	en la caja para empotrar LUXMATE MKXP (ref. 22 154 482)
Dimensiones	200 x 156 x 40mm
Temperatura ambiente adm.	0...+50°C
Temperatura de almacenaje	-20 a 70°C
Humedad relativa	20 a 80%, niet condenserend
Peso	aprox. 1.25 kg
Varios	Sensor de proximidad (activa la pantalla)

Etiqueta de unidad/conexiones



Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas. 27.05.2011 © Zumtobel - 5 años de garantía realizando el registro en www.zumtobel.com/garantia/registro